

# Oznámení záměru

dle § 6 zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí  
ve znění zák. 93/2004Sb., 163/2006 Sb., 186/2006 Sb. a 216/2007 Sb.

( příloha 1, kategorie II, bod 10.4 )

## Umístění veřejné čerpací stanice se skladováním a výdejem motorové nafty a automobilových benzínů k.ú. Mezirolí – silnice II/209

Zpracováno dne : 20.3.2009

Ing. Milan Novák

Doplněno dne: 12.4.2010

Ing. Zdeňka Michlová

| Zpracovatel      | Bydliště                | Telefon    | Podpis |
|------------------|-------------------------|------------|--------|
| Ing. Milan Novák | U Paloučku 841, Praha 5 | 602/386368 |        |

**NÁLEŽITOSTI OZNÁMENÍ**

dle přílohy č. 3 zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí

|   |           |
|---|-----------|
| <b>A. ÚDAJE O OZNAMOVATELI .....</b>  | <b>3</b>  |
| 1. Obchodní firma : MTV Group s.r.o. ....   | 3         |
| 2. IČ : 26410958 .....  | 3         |
| 3. Sídlo : Hory 41, 357 07 Oloví .....  | 3         |
| <b>B. ÚDAJE O ZÁMĚRU .....</b>  | <b>3</b>  |
| <b>I. Základní údaje .....</b>  | <b>3</b>  |
| 1. Název záměru a jeho zařazení .....   | 3         |
| 2. Kapacita (rozsah) záměru .....   | 3         |
| 3. Umístění záměru .....  | 4         |
| 4. Charakter záměru a možnost kumulace s jinými záměry .....  | 4         |
| 5. Zdůvodnění potřeby záměru a jeho umístění, včetně přehledu zvažovaných variant a hlavních důvodů (i z hlediska ŽP) pro jejich výběr, resp. odmítnutí ..... | 4         |
| 6. Stručný popis technického a technologického řešení záměru .....  | 5         |
| 7. Předpokládaný termín zahájení realizace záměru a jeho dokončení .....  | 6         |
| 8. Výčet dotčených územně samosprávných celků .....   | 6         |
| 9. Výčet navazujících rozhodnutí podle § 10 odst. 4 a správních úřadů, které budou tato rozhodnutí vydávat .....  | 6         |
| <b>II. Údaje o vstupech .....</b>   | <b>6</b>  |
| 1. Záběr půdy .....   | 6         |
| 2. Odběr a spotřeba vody .....  | 7         |
| 3. Surovinové zdroje .....  | 7         |
| 4. Energetické zdroje .....   | 7         |
| 5. Jiné .....   | 7         |
| <b>III. Údaje o výstupech .....</b>   | <b>7</b>  |
| 1. Emise do ovzduší .....   | 7         |
| 2. Odpadní vody .....   | 8         |
| 3. Odpady .....   | 8         |
| 4. Rizika havárií .....   | 9         |
| 5. Jiné .....   | 9         |
| <b>C. ÚDAJE O STAVU ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ V DOTČENÉM ÚZEMÍ .....</b>  | <b>10</b> |
| 1. Výčet nejzávažnějších environmentálních charakteristik dotčeného území .....   | 10        |
| 2. Stručná charakteristika stavu složek životního prostředí v dotčeném území, které budou pravděpodobně významně ovlivněny .....                              | 10        |
| <b>D. ÚDAJE O VLIVECH ZÁMĚRU NA VEŘEJNÉ ZDRAVÍ A NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ .....</b>   | <b>11</b> |
| 1. Charakteristika možných vlivů a odhad jejich velikosti a významnosti .....   | 11        |
| 2. Rozsah vlivů vzhledem k zasaženému území a populaci .....  | 12        |
| 3. Údaje o možných významných nepříznivých vlivech přesahujících státní hranice .....   | 12        |
| 4. Opatření k prevenci, vyloučení, snížení, popřípadě kompenzaci nepříznivých vlivů .....   | 12        |
| 5. Charakteristika nedostatků ve znalostech a neurčitostí, které se vyskytly při specifikaci vlivů .....  | 12        |
| <b>E. POROVNÁNÍ VARIANT ŘEŠENÍ ZÁMĚRU .....</b>   | <b>13</b> |
| <b>F. DOPLŇUJÍCÍ ÚDAJE .....</b>  | <b>13</b> |
| 1. Mapová a jiná dokumentace týkající se údajů v oznámení .....   | 13        |
| 2. Další podstatné informace oznamovatele .....   | 13        |
| <b>G. VŠEOBECNĚ SROZUMITELNÉ SHRNUTÍ NETECHNICKÉHO CHARAKTERU .....</b>   | <b>14</b> |

## A. ÚDAJE O OZNAMOVATELI

1. Obchodní firma : MTV Group s.r.o.
2. IČ : 26410958
3. Sídlo : Hory 41, 357 07 Oloví

## B. ÚDAJE O ZÁMĚRU

### I. ZÁKLADNÍ ÚDAJE

#### 1. Název záměru a jeho zařazení

Název : Čerpací stanice pro skladování a výdej PHM – motorové nafty a automobilových benzínů BA 95 ( dále jen čerpací stanice ).

#### Technické parametry ČS a její vybavení :

Čerpací stanici tvoří ve smyslu ČSN 65 0202 čl. 2.24 a 7.1.1 jeden technologický celek, obsahující stáčecí místo se zpětným odvodem par I. stupně ( BA ) včetně skladování a výdeje PHM výdejními stojany WAYNE se zpětným odvodem par II. stupně.

Nádrž jedna podzemní, dvouplášťová, tříkomorová o celkové kapacitě 60 m<sup>3</sup> s dělením :

- 40 m<sup>3</sup> BA 95
- 14 m<sup>3</sup> NM
- 6 m<sup>3</sup> úkapy

Kiosek je jednopodlažní zděný objekt z prvků YTONG, střecha je pultová z dřevěných vazníků a střešní krytinou PVC.

Zařazení dle přílohy č. 1 zákona : **Kategorie II, bod 10.4**

„Skladování vybraných nebezpečných chemických látek a chemických přípravků (vysoce toxických, toxických, zdraví škodlivých, žíravých, dráždivých, senzibilizujících, karcinogenních, mutagenních, toxických pro reprodukci, nebezpečných pro životní prostředí) a pesticidů v množství nad 1t; kapalných hnojiv, farmaceutických výrobků, barev a laků v množství nad 100t.“

#### 2. Kapacita (rozsah) záměru

Umístěním nádrže na ČS se vytvoří skladová kapacita 60 m<sup>3</sup>, tj. cca 45 tun BA a NM.

### 3. Umístění záměru

Kraj : Karlovarský

Obec : Nová Role

Katastrální území : Mezirolí

Parcelní číslo : 872/7

Areál ČS se nachází v severozápadní části osady Mezirolí. Osada je cca 3 km SZ od obce Staré Role a cca 2 km SV od obce Nová Role. Pozemek je umístěn u komunikace spojující Mezirolí a Novou Rolí, cca 100 od kruhového objezdu. Území je částečně zamokřené.

V katastru nemovitostí jsou plochy areálu vedeny jako ZPF – trvalý travní porost.

### 4. Charakter záměru a možnost kumulace s jinými záměry

Záměr řeší nové umístění veřejné čerpací stanice motorové nafty a benzinů instalováním podzemní dvouplášťové nádrže o max. objemu 60 m<sup>3</sup>. Realizací záměru bude optimalizován systém zásobování motorovou naftou a benzínou pro rozšiřující se zájem motoristické veřejnosti a nový provoz prodejny doplňkového zboží.

Možnost kumulace s jinými záměry se nepředpokládá, neboť nejsou známy skutečnosti, které by nasvědčovaly realizaci jiných záměrů v okolí areálu.

### 5. Zdůvodnění potřeby záměru a jeho umístění, včetně přehledu zvažovaných variant a hlavních důvodů (i z hlediska ŽP) pro jejich výběr, resp. odmítnutí

Čerpací stanice je provozována za účelem zajištění zásobování vozidel osobní a nákladní dopravy PHM.

Realizací záměru bude systém zásobování optimalizován pro současný a výhledový stav spotřeby pohonných hmot ve vztahu k četnosti dovážení pohonných hmot.

Z hlediska ochrany životního prostředí se jedná o zavedenou a vyzkoušenou technologii a není nutno zvažovat její změnu.

## 6. Stručný popis technického a technologického řešení záměru

Návrh technického řešení záměru vychází z předané dokumentace výrobcem pro zařízení pro skladování a výdej PHM a ostatních předaných podkladů.

Za tímto účelem bude provedeno:

- a) Vybudování prodejního kiosku a zpevněné plochy
- b) Úprava výdejní plochy a technické ( materiálové ) zabezpečení pro případné úkapy

Plnění zásobní nádrže bude probíhat z autocisterny dodavatele motorové nafty a benzínu při plně přerušeném provozu ČS. Autocisterna bude stát na zpevněné ploše pro stáčení a výdej PHM, bude zajištěna proti samovolnému pohybu klíny a uzemněna. Bude provedeno kontrolní měření obsahu plnění nádrže. Plnění bude provedeno typovým plnicím potrubím s koncovým šroubením. Každá nádrž je proti přeplnění jistěna el. plovákovým ovladačem s optickou a akustickou signalizací.

Výdej motorové nafty a benzínu bude prováděn výdejními stojany ADAST se zpětným odvodem par.

Úkapy nebo úniky při stáčení nebo výdeji jsou zachytávány do bezodtoké havarijní nádrže, parkovací plochy jsou odvodněny přes sorpční odlučovač ropných látek SIOL 2/4. Pro případ úniku na ploše je k dispozici havarijní souprava.

**7. Předpokládaný termín zahájení realizace záměru a jeho dokončení**

Předpokládaný termín zahájení výstavby : 2009

Předpokládaný termín ukončení výstavby : 2010

**8. Výčet dotčených územně samosprávných celků**Kraj : KarlovarskýObec : Nová RoleKatastrální území : Mezirolí**9. Výčet navazujících rozhodnutí podle § 10 odst. 4 a správních úřadů, které budou tato rozhodnutí vydávat**

- územní rozhodnutí dle § 103 zák. 183/2006 Sb. ( stavební zákon )
- povolení k umístění nádrže dle § 17 zák. 254/2001 Sb. ( vodní zákon )
- povolení KÚ dle zák. 86/2002 Sb. s umístění středního zdroje znečišťování ovzduší
- povolení vodoprávního úřadu dle zák. 254/2001 Sb. s umístění ORL a vypouštěním předčištěných odpadních vod

**II. ÚDAJE O VSTUPECH****1. Záběr půdy**

Záměr bude realizován na pozemku :

| Parcela č. | k.ú.     | Kultura              | Výměra               | BPEJ  |
|------------|----------|----------------------|----------------------|---|
| 872/7      | Mezirolí | Trvalý travní porost | 8 462 m <sup>2</sup> | 5.50.11- 512 m <sup>2</sup><br>5.32.11-7 950 m <sup>2</sup> |

Magistrát města Karlovy Vary, odbor životního prostředí s výkonem státní správy na úseku ochrany zemědělského půdního fondu vydal dne 1.3.2010 pod č.j. 4317/OŽP/09 souhlas k trvalému odnětí zemědělské půdy ze zemědělského půdního fondu v celé výměře pozemku.

Z pozemku bude sejmuto celkem 1 523 m<sup>2</sup> ornice a uložena na pozemku 872/7, k.ú. Mezirolí. O jejím hospodárném využití bude rozhodnuto na základě dokumentací pro stavební povolení řešené bilance skrývek .

## 2. Odběr a spotřeba vody

Technologie provozu nevyžaduje přívod vody. Pro provoz kiosku a WC se předpokládá denní odběr a spotřeba vody 0,55 m<sup>3</sup>. Roční množství odebrané vody je 200 m<sup>3</sup>. Zdrojem vody je veřejný vodovod – objekt bude napojen na výtlačný řad Mezirolí – Děpoltovice – Odeř L 200.

## 3. Surovinové zdroje

Při provozu čerpací stanice se nepředpokládá spotřeba jiných surovinových zdrojů než motorové nafty a benzinů vydávané do nádrží vozidel v předpokládaném množství 3000 m<sup>3</sup> BA a 1100 m<sup>3</sup> NM.

## 4. Energetické zdroje

Při provozu čerpací stanice bude spotřebovávána elektřina z místní rozvodné sítě pro vytápění objektu a napájení el. zařízení a technologie. Celkový instalovaný příkon je předpokládán ve výši  $P_i = 37$  kW, výpočtové zatížení  $P_p = 28$  kW.

## 5. Jiné

Nejsou známy další vstupy potřebné pro realizaci nebo provoz záměru, které by měly vliv na životní prostředí.

## III. ÚDAJE O VÝSTUPECH

### 1. Emise do ovzduší

V období výstavby může dojít k ovlivnění ovzduší zejména poletavým prachem v souvislosti se stavební činností a při přemísťování hornin a stavebního materiálu. Dále může docházet ke znečištění ovzduší emisemi oxidu uhelnatého, oxidů dusíku z motorů stavebních strojů a nákladních automobilů při staveništní dopravě a při pojezdění stavebních mechanismů po staveništi.

Množství emisí v období výstavby je jen obtížně kvantifikovatelné bez předchozí znalosti počtu a druhu staveništních vozidel a mechanismů. Emisní koncentrace ovlivňují další faktory jako jsou okamžité rozptylové podmínky, stav motorových vozidel a jejich průjezdní rychlost. Působení těchto zdrojů bude časově omezené a krátkodobé.

### V období provozu

Čerpací stanice je dle vyhl. 615/2006 Sb., příl. 1, hl. 4.8 středním zdrojem znečišťování ovzduší (technologie se zpětným odvodem par)

Pro tento projekt byl zpracován Odborný posudek a emisní rozptylová studie Ing. Vladimírem Bílkem v 09/2007. Podle tohoto posudku se předpokládá, že v emisích z provozu čerpací stanice se budou vyskytovat především uhlovodíky, zejména

aromatické uhlovodíky, benzen z benzínu, parafíny. Množství emisí těkavých organických látek (VOC) byl při rozsahu uvažovaného provozu a množství skladovaných a vydávaných pohonných hmot posuzovatelem vypočten ve výši maxima 612,5 kg/r včetně benzenu. Ten by při 1% obsahu (v benzínu) mohl tvořit maximálně 5,6 kg/r.

Posudek v závěru konstatuje, že navržená čerpací stanice pohonných hmot je schopna plnit emisní limity a technické podmínky provozu platné pro nové zdroje.

## 2. Odpadní vody

V období výstavby nebude docházet ke vzniku odpadních vod.

Při provozu vznikají odpadní vody :

Splaškové odpadní vody (z provozu kiosku a WC pro obsluhu a klienty) budou vyprodukovány v denním množství 0,55 m<sup>3</sup>, tj. ročně cca 200 m<sup>3</sup>.

Splaškové vody budou odvedeny přes čerpací stanici odpadních vod opatřenou kalovým čerpadlem, novou tlakovou přípojkou PE 100 DN 63x5,8 v celkové délce 170,00 bm do stávající koncové šachty gravitační kanalizace obce Mezirolí ve správě VaK Karlovy Vary a.s.).

Srážkové vody ze střechy provozního objektu budou svedeny potrubím PVC DN 250 respektive PVC DN 300, do kterého se postupně napojí dešťové vody z odvodňovacích žlabů a ze střechy nad tankovacím stáním. Kontaminované dešťové vody z ploch pro stání automobilů budou svedeny do sorpčních vpustí SOL-2/4. Po sedimentaci a dočištění v sorpčním filtru budou napojeny přes revizní šachtu pro odběr vzorků do potrubí DN 300 do rozdělovací šachty. Odtud drenážním potrubím zajišťujícím vsak do terénu na parcele č. 872/1.

Množství srážkových ploch ze střech nad kioskem a výdejními stojany (plocha 250 m<sup>2</sup>) a ze zpevněných ploch (500 m<sup>2</sup>) při přivalovém dešti (0,015 l/s) je 11,3 m<sup>3</sup>. Množství kontaminovaných srážkových vod odpovídá kapacitě navrženého odlučovače SOL-2/4.

## 3. Odpady

V období výstavby vzniknou odpady stavebního charakteru. Vzhledem k výstavbě na „zelené louce“ se jedná převážně o odpady z ambaláží stavebního dovezeného materiálu a jeho nezabudované zbytky.

| Kód odpadu | Název                              | Kategorie | Předpokládané Množství (t) |
|------------|------------------------------------|-----------|----------------------------|
| 15 01 01   | Papírové a lepenkové obaly         | O         | 0,2                        |
| 17 02 01   | Dřevo                              | O         | 0,5                        |
| 17 02 03   | Plasty                             | O         | 0,02                       |
| 17 04 05   | Železo a ocel                      | O         | 0,5                        |
| 17 04 07   | Směs kovů                          | O         | 0,1                        |
| 17 04 11   | Kabely                             | O         | 0,1                        |
| 17 05 01   | Zemina nebo kameny                 | O         | 3                          |
| 17 09 04   | Směsné stavební a demoliční odpady | O         | 1                          |
| 20 03 01   | Směsný komunální odpad             | O         | 0,5                        |



V období provozu čerpací stanice se předpokládá vznik těchto odpadů:

| Kód odpadu | Název   | Kategorie | Předpokládané Množství (t) |
|------------|---|-----------|----------------------------|
| 05 01 03   | Kaly ze dna nádrží na ropné látky   | N         | 0,5                        |
| 13 05 07   | Zaolejovaná voda z odlučovačů oleje   | N         | 0,5                        |
| 13 08 99   | Olej blíže nespecifikovaný (odpad z nádrží na úkapy)  | N         | 0,3                        |
| 15 02 02   | Absorpční činidla, filtrační materiály, čistící tkaniny a ochranné oděvy znečištěné nebezpečnými látkami) | N         | 0,2                        |
| 15 01 01   | Papírové a lepenkové obaly  | O         | 0,1                        |
| 15 01 02   | Plastové obaly  | O         | 0,2                        |
| 20 01 21   | Zářivky   | N         | 0,01                       |
| 20 02 01   | Biologicky rozložitelný odpad   | O         | 0,5                        |
| 20 03 01   | Směsný komunální odpad  | O         | 2                          |
| 20 03 03   | Uliční smetky   | O         | 3                          |

Veškeré odpady vznikající firmě budou tříděny dle druhu a kategorie, shromažďovány do vyhrazených nádob a předávány osobám oprávněným k jejich převzetí.

#### 4. Rizika havárií

Možnost ohrožení jakosti vod únikem závadných látek je minimalizována:

- technickým řešením dešťové kanalizace
- zpevněním a izolací ploch čerpací stanice
- dodržování provozních zásad daných provozním řádem a havarijním plánem

Možnost ohrožení osob a majetku výbuchem nebo požárem je minimalizována:

- vzhledem k vlastnostem motorové nafty
- technickým provedením nádrže čerpací stanice
- dodržování provozních zásad daných schváleným provozním řádem zařízení a HP

#### 5. Jiné

Nejsou známy další výstupy z realizace nebo provozu záměru, které by měly vliv na životní prostředí.

## C. ÚDAJE O STAVU ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ V DOTČENÉM ÚZEMÍ

### 1. Výčet nejzávažnějších environmentálních charakteristik dotčeného území

#### Charakteristika současného využití:

Lokalita pro umístění čerpací stanice pohonných hmot – na pozemku p.č. 872/7 k.ú. Mezirolí, obec Nová Role, okres Karlovy Vary, kraj Karlovarský – leží při silnici č. 209 Nová Role – Mezirolí, západně od zastavěného území s převažující venkovskou zástavbou.

Pozemek je mírně zvlněný, svažující se k západojihozápadu a k východoseverovýchodu, je zatravněn, bez porostů dřevin. Zemědělsky nevyužíván.

Území není dotčeno důlními díly, nejsou zde evidovány žádné zvláštní geologické podmínky (poddolovaná území, sesuvy, výhradní ložiska nerostných surovin ani území s předpokládanými výskyty ložisek).

Na základě měření radonu a vydaného protokolu č. 8/4/2006 (RNDR. Luboš Novák 2006) byl pozemek zařazen do kategorie vysokého radonového indexu.

Lokalita se nenachází v žádné jiné zóně ochrany ekosystémů a vegetace. Dle stanoviska Krajského úřadu, odboru životního prostředí a zemědělství značky 2929/ZZ/09 ze dne 7.8.2009 novostavba čerpací stanice pohonných hmot nemůže mít vliv na evropsky významné lokality ani ptačí oblasti.

#### Ochranný režim:

Území leží v ochranném pásmu II. B stupně přírodních léčivých zdrojů lázeňského místa Karlovy Vary.

Lokalita výstavby se nachází v ochranném pásmu komunikace II. třídy.

Nejbližší významný krajinný prvek je evidován na pozemku 925 k.ú. Mezirolí, (cca 400 – 450 m západním směrem od navrženého objektu) – VKP „Děblík“ – mokřad s výskytem děblíku bahenitého.

### 2. Stručná charakteristika stavu složek životního prostředí v dotčeném území, které budou pravděpodobně významně ovlivněny

Z hlediska druhu záměru lze uvažovat s možností vlivu na:

#### Ovzduší

Pro záměr výstavby byla zpracována Rozptylová studie podle §17 odst. 5 zákona č. 86/2002 Sb. (ing. Vlastimil Bílek – P.A.T. Praha –2007)

Obec Nová Role se nachází v oblasti se zhoršenou kvalitou ovzduší z důvodu překročení imisního limitu pro PM<sub>10</sub> pro denní (nikoliv roční) průměr. (Čerpací stanice nebude zdrojem emisí tuhých znečišťujících látek PM<sub>10</sub>). V nejbližším okolí lokality pro umístění čerpací stanice pohonných hmot není žádná měřicí stanice imisních koncentrací VOC, autor studie analogicky a z kvalitativní znalosti emisní situace v posuzovaném území odhaduje průměrné roční imisní koncentrace do 2 – 3 µg/m<sup>3</sup> u benzenu a do 10 µg/m<sup>3</sup> u VOC.

Nepředpokládá se v posuzované lokalitě překročení imisních limitů pro benzen a referenční koncentrace pro těkavé organické látky vlivem provozovny ČSPH, ani že by se k těmto limitům významněji blížilo.

Podle měření směru větrů a rychlosti proudění je oblast v porovnání s územím ČR průměrně až podprůměrně provětrávána, rozptylu však nebrání žádné výrazné terénní útvary, či objekty.

### **Podzemní vody**

Dle vyhodnocení průzkumné sondy na předmětném pozemku (Vrtná a geologická spol. s r.o., 2007) nebyly v hloubce vrtu (5 m) podzemní vody zastiženy. Projektovaným opatřením likvidace a odvodu kontaminovaných vod nebudou podzemní vody významně ovlivněny.

### **Povrchové vody**

V bezprostřední blízkosti uvažované stanice pohonných hmot není žádná vodoteč, která by mohla být stavbou významně ohrožena.

Vzhledem k environmentální charakteristice území, druhu záměru a jeho technickému a organizačnímu zabezpečení, se nepředpokládá významné ovlivnění složek životního prostředí.

## **D. DAJE O VLIVECH ZÁMĚRU NA VEŘEJNÉ ZDRAVÍ A NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ**

### **1. Charakteristika možných vlivů a odhad jejich velikosti a významnosti**

(z hlediska pravděpodobnosti, doby trvání, frekvence a vratnosti)

Vliv záměru na kvalitu ovzduší je vzhledem k nízkému množství emisí zanedbatelný – lze jej vztáhnout pouze k bezprostřednímu okolí čerpací stanice.

Ke zvýšení prašnosti může dojít při realizaci záměru, jde o méně významný vliv s krátkodobým trváním po dobu výstavby, který bude ještě dalšími opatřeními minimalizován.

Čerpací stanice je středním zdrojem znečištění ovzduší a při výdeji pohonných hmot dojde ke zvýšení emisí VOC včetně benzenu o maximálně 612,5 kg/r. Tento vliv je trvalý, ale vzhledem ke své velikosti a relativně dobrým rozptylovým podmínkám nebude mít zásadní vliv na veřejné zdraví a životní prostředí.

Vliv záměru na kvalitu podzemních vod se vzhledem k jeho technickému provedení nepředpokládá.

Vliv záměru na kvalitu povrchových vod je vzhledem k jeho technickému provedení a vzhledem ke stávajícímu zabezpečení nakládání s odpadními vodami v areálu minimalizován.

Při běžném provozu čerpací stanice se nepředpokládá možnost ovlivnění zdraví obsluhy nebo dalších osob.

Možnost úrazů ve spojení s čerpací stanicí lze uvažovat při havarijních situacích, požárech apod. – četnost vzniku těchto situací je nízká.

## **2. Rozsah vlivů vzhledem k zasaženému území a populaci**

Záměr projektu se nenachází v zastavěném území, nejbližší stávající zástavba obytnými objekty je ve vzdálenosti cca 150 – 170 m severovýchodním až východním směrem. I když se jedná o směr proudění převládajících větrů od umístění čerpací stanice pohonných hmot, nebude, vzhledem k emisnímu významu zdroje, zdraví osob negativně ovlivněno.

## **3. Údaje o možných významných nepříznivých vlivech přesahujících státní hranice**

Vzhledem k poloze záměru nelze předpokládat působení jeho vlivů přesahující státní hranice.

## **4. Opatření k prevenci, vyloučení, snížení, popřípadě kompenzaci nepříznivých vlivů**

Ke snížení nebo zcela k vyloučení nepříznivých vlivů záměru stavby čerpací stanice pohonných hmot budou přijata technická a organizační opatření :

- Realizace stavby v souladu se schválenou projektovou dokumentací a podmínek stavebního povolení
- Provedení veškerých předepsaných zkoušek a atestů oprávněnými orgány a organizacemi
- Zpracování provozního a havarijního řádu čerpací stanice
- Zpracování požárního řádu a požární poplachové směrnice
- Nakládání s odpady a jejich likvidace v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb. (O odpadech) v platném znění
- Vedení provozní evidence středního zdroje znečišťování ovzduší
- Odběr zkušebních vzorků účinnosti čištění kontaminovaných dešťových vod

Další opatření ke snížení a vyloučení vlivů vyplývají s technického provedení záměru a jeho technického a organizačního zabezpečení a byla popsána v předchozích kapitolách.

## **5. Charakteristika nedostatků ve znalostech a neurčitostí, které se vyskytly při specifikaci vlivů**

Vzhledem ke znalostem dané lokality, použité technologii záměru a zkušenostem vyplývajících z jeho dosavadního provozu se nepředpokládají nedostatky nebo neurčitosti ve specifikaci vlivů.

## **E. POROVNÁNÍ VARIANT ŘEŠENÍ ZÁMĚRU**

Záměr nebyl řešen ve více variantách.

## **F. DOPLŇUJÍCÍ ÚDAJE**

### **1. Mapová a jiná dokumentace týkající se údajů v oznámení**

- a) Poloha areálu v mapě ( příloha )
- b) Situace areálu se zakreslením umístění záměru ( příloha )

### **2. Další podstatné informace oznamovatele**

Nejsou známy další údaje podstatné pro posouzení vlivu záměru na životní prostředí.

## G. VŠEOBECNĚ SROZUMITELNÉ SHRNU TÍ NETECHNICKÉHO CHARAKTERU

Firma má záměr provozovat veřejnou čerpací stanici motorové nafty a benzínu, kterou je jedna provozní podzemní nádrž ve vlastním areálu a prodejní kiosek.

Případné úkapy budou zachytávány v integrované záchytné nádrži 6m<sup>3</sup>. Provozovatel bude k provozu mít i havarijní soupravu.

**V případě úniku budou vždy ropné látky zachyceny ve stávající havarijní nádrži 6m<sup>3</sup>, která je součástí provozní nádrže, ostatní RL z parkovacích míst na vlastním odlučovači ropných látek SOL 2/4 se sorpcí.**

Vzhledem k technickému provedení čerpací stanice a technickému a organizačnímu zabezpečení jejího provozu, je vliv čerpací stanice na složky životního prostředí zanedbatelný. Možnosti ohrožení životního prostředí (zejména kvality ovzduší a podzemních nebo povrchových vod) jsou minimalizovány nebo vyloučeny.

Navrhovaný záměr dodržuje platné právní předpisy a není v rozporu se zájmy ochrany životního prostředí v daném území.

**Další provozní podmínky :**

**Před zahájením provozu nádrže je povinen provozovatel činnosti zpracovat :**

1/

Dle § 39 zák. 254/2001 Sb. o vodách v platném znění a vyhl. 450/2005 Sb. zpracovat „Plán havarijních opatření pro případ úniku ropných látek “ ( havarijní plán ), který předloží ve 2 výtiscích ke schválení místně příslušnému vodoprávnímu úřadu.

Technické a materiálové provedení dvouplášťové nádrže zajišťuje, že její provoz nemůže ovlivnit kvalitu podzemních ani povrchových vod a dle vodního zákona 254/201 Sb. se nevyžaduje povolení dle § 15 VZ.

2/

Dle §4 zák. 133/1985 Sb. o požární ochraně v platném znění a vyhl. 246/2001 Sb. provést začlenění do kategorie činností požárního nebezpečí.

3/

Dle § 11odst.1, písm.e) + § 13 zákona č. 86/2002 Sb., o ochraně ovzduší v platném znění a vyhl. č. 615/2006 Sb. příl. 1 bod 4.8 a 356/2002 Sb.hl. V,VI, příl. 9, zpracovat a vést provozní evidenci středního zdroje znečišťování ovzduší.

Datum zpracování oznámení: 20.3.2009

Datum doplnění oznámení: 12.4.2010

Zpracoval : Ing. Milan Novák

Doplnil: Ing. Zdeňka Michlová

REDI-regionalistika, ekologie  
Developing, investice, spol. s r.o.

  
.....  
**REDI**  
regionalistika, ekologie, developing, investice  
spol. s r.o.  
Západní 22, 360 01 Karlovy Vary  
IČO: 25232096